

BÓRAX DECAHIDRATADO

NOMBRE QUIMICO: Heptaoxotetraborato de sodio decahidratado.

FORMULA: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$

CAS No: 1303-96-4

DESCRIPCIÓN: Una de las múltiples aplicaciones del bórax decahidratado es como aditivo en la aplicación de yesos, ya que reduce considerablemente el tiempo de fraguado del mismo. También se usa como desoxidante y como ingrediente de abonos foliares. Otro de sus usos es como herbicida contribuyendo a eliminar las hierbas indeseadas.

PARÁMETRO	VALOR
Pureza	99.9 % MIN
B_2O_3	36.47 - 38.5 %
Na_2O %	16.24 - 17.14 %
SO_4	135.0 ppm MAX
Fierro (Fe)	10.0 ppm MAX
Cloruros (Cl)	70.0 ppm MAX
+ 1.180 mm (+16 Mesh)	4% MAX
- 0.063 mm (- 230 Mesh)	4% MAX
Apariencia	Gránulos blancos

La siguiente información es copia fiel del certificado emitido por el proveedor.

INDUSTRIAL MALPA certifica que el producto cumple con los valores previamente especificados, sin embargo, no asume responsabilidad alguna por los resultados de su aplicación en los diferentes procesos y productos de sus clientes. Tal responsabilidad podría ser compartida, sólo si así se acuerda en las negociaciones previas a la colocación del pedido.